

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف المائة وستون
{محلول}



ثلاثة أعداد متوسطهم 32 ومجموع العددين الأول والثاني 64 ، أوجد العدد الثالث

أ ٩٦

ب ٦٤

ج ٣٢

د ٥٦



0536579308

سؤال 2 عدد إذا قسم على (٢ ، ٣ ، ٥ ، ٤ ، ٦)

كان الباقي ١ وإذا قسم على ٧ كان الباقي صفرًا،
فما هذا العدد؟

أ ٧٢١



ب ٨٤

0536579308

أي النقاط الآتية تقع على مستقيم يوازي محور السينات؟

أ $(1,0), (2,5), (3,0)$

ب $(1,4), (2,1), (3,2)$

ج $(3,2), (2,2), (1,2)$

د $(2,2), (2,1), (2,0)$

أي النقاط الآتية تقع على المستقيم الذي معادلته

$$3x + 2y = 6$$

د (1، 1)

ب (1، -3) ج (1، 1)

أ (1، -3)

0536579308

تم تفريغ ٨٠٪ من الخزان وتبقى ١٥ لتر،
كم سعة الخزان؟

أ ٣٢



ب ٤٤ ج ٧٥

د ١٠٠

0536579308

سؤال 6

اشترى رجل جوال وخصم له البائع ٣٠٪ من ثمنه

وهذه النسبة تمثل ٦٠٠ ريال، فما السعر الأصلي للجوال؟

أ ١٠٠

ب ٢٠٠

ج ٣٠٠

د ٤٠٠



0536579308

أوجد $\sqrt{2 \times 8 \times 16}$

ج ٢٠

ج ١٨

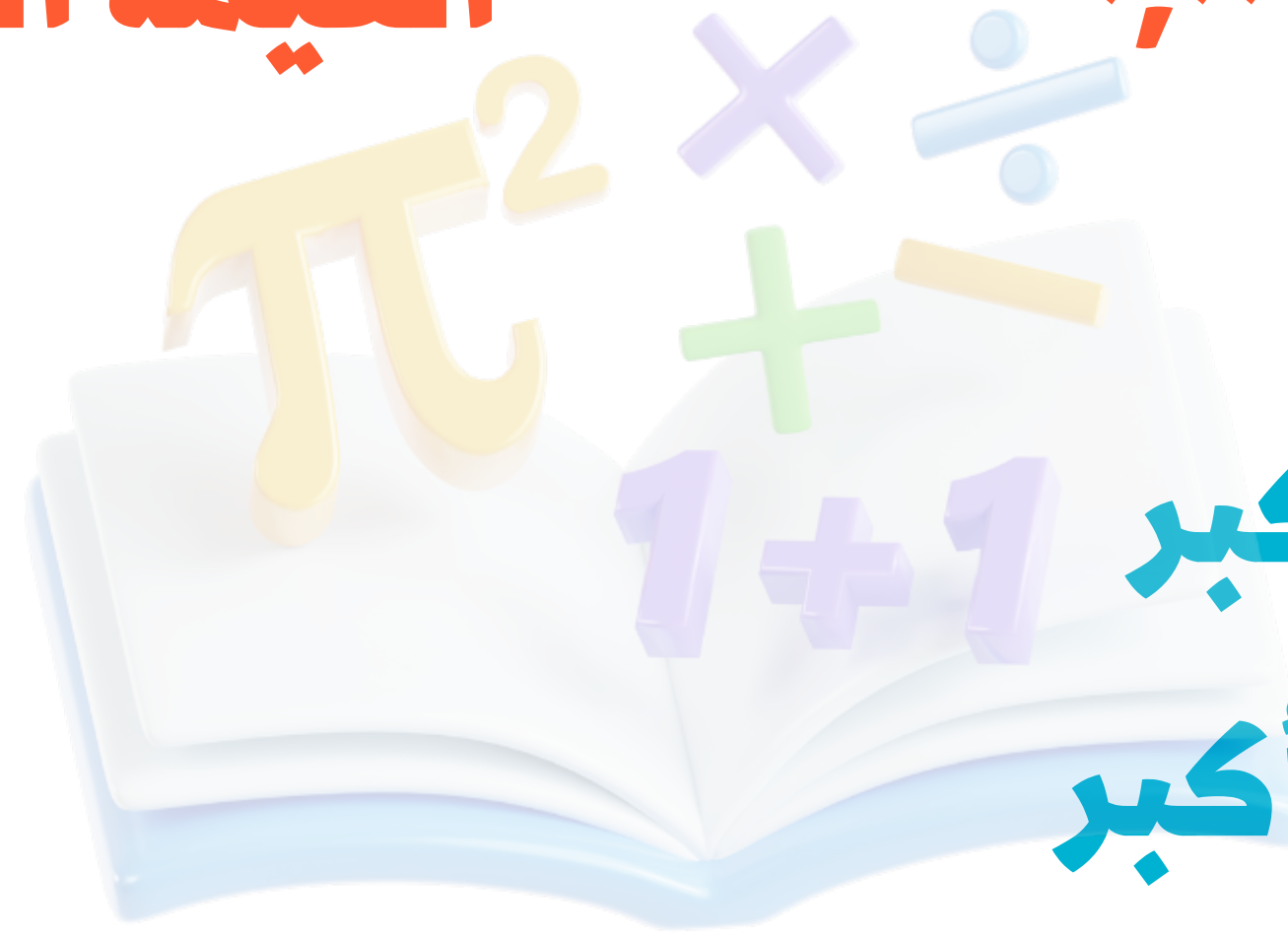
ب ١٦

أ ١٠

0536579308

سؤال 8 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt[4]{16}$ - القيمة الثانية : $0,2$



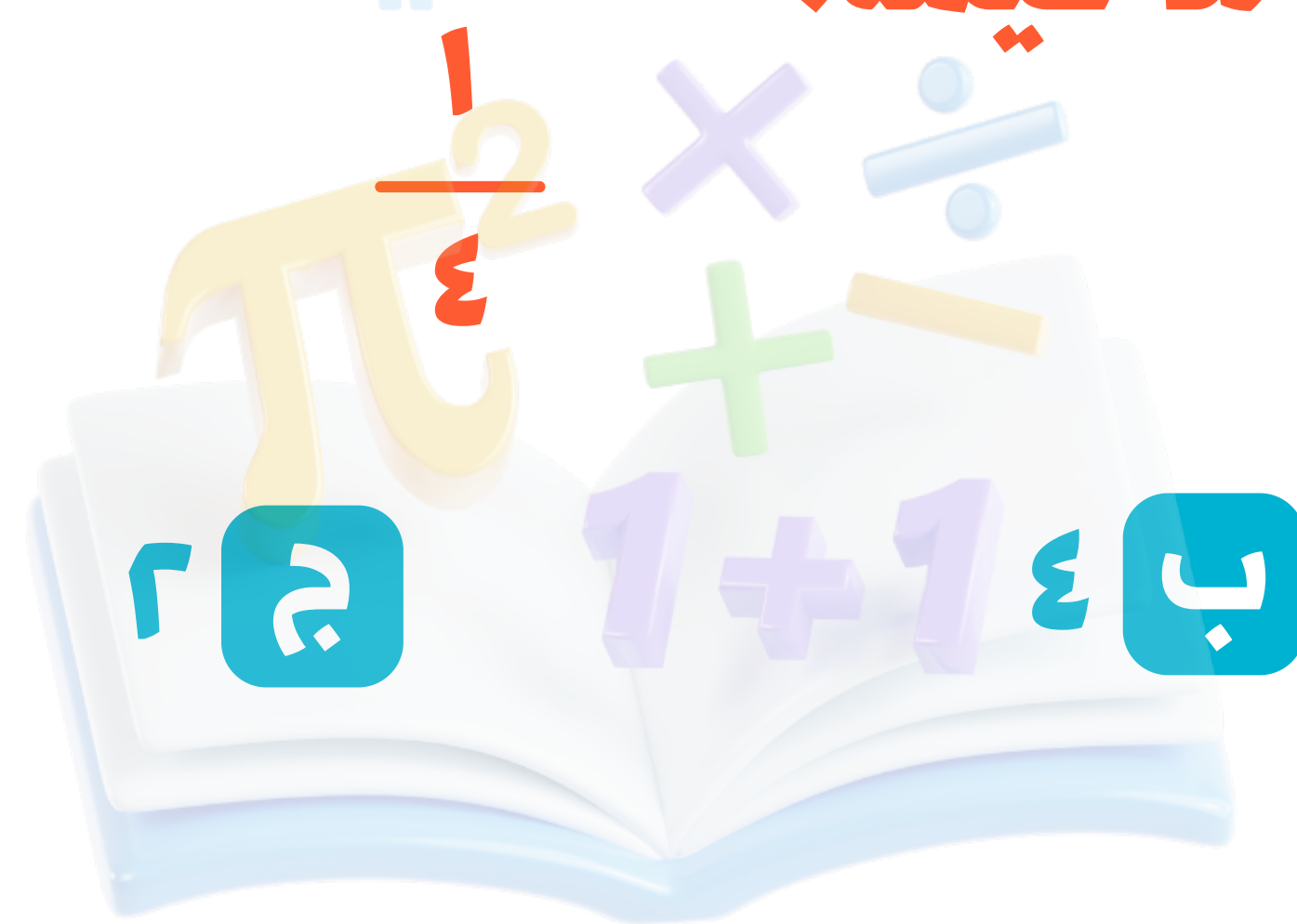
0536579388

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

عوض بفضل في القدرات
ما قيمة:

$$1 + \frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{4}$$



ج ٢

ب ٤ 1+1

أ ٦

د ١

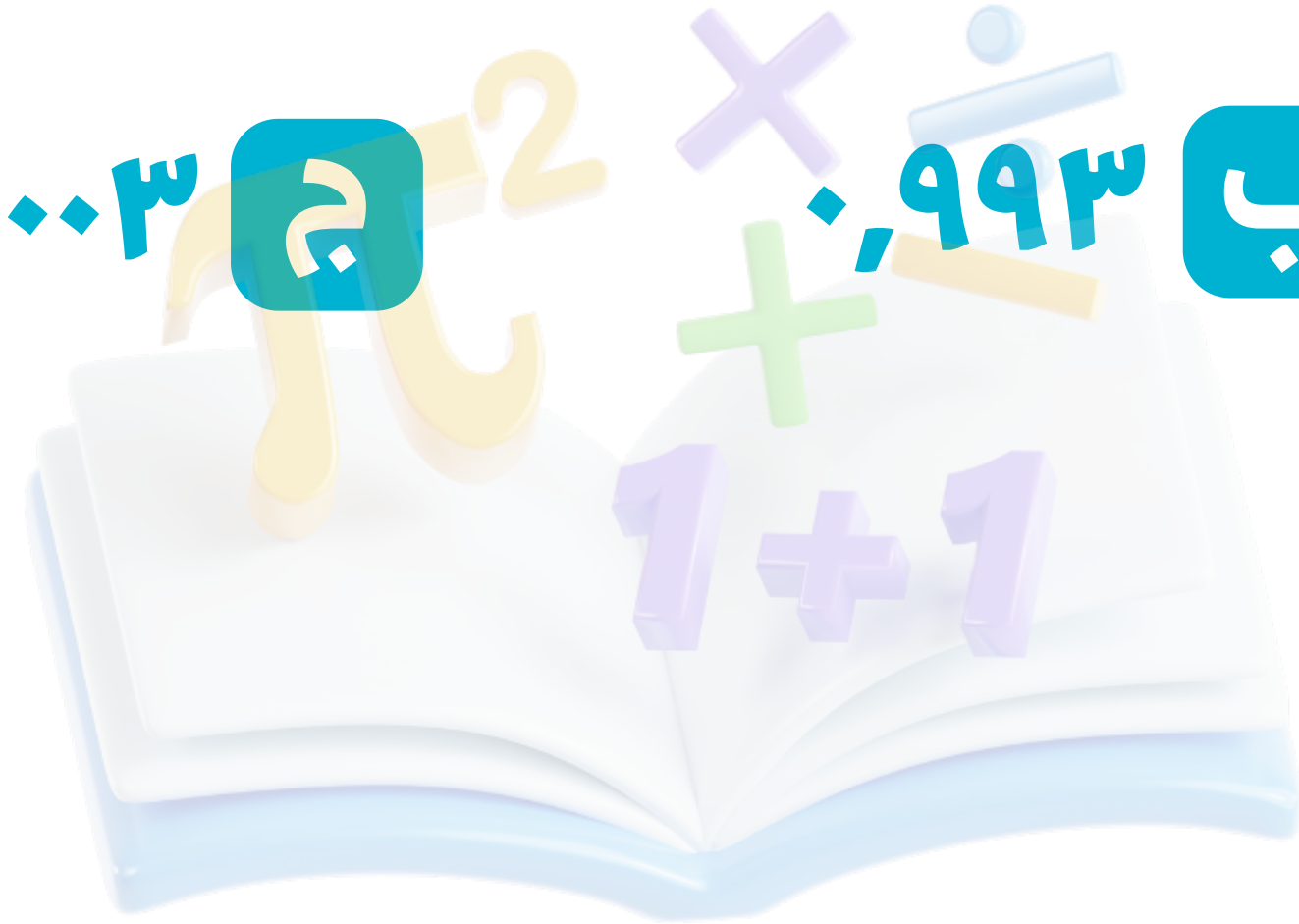
0536579308

أوجد قيمة: $١ - ٧,٠٠٠$ في القدرات

د $٣,٠٠٠$

ب $٣,٩٩٩$

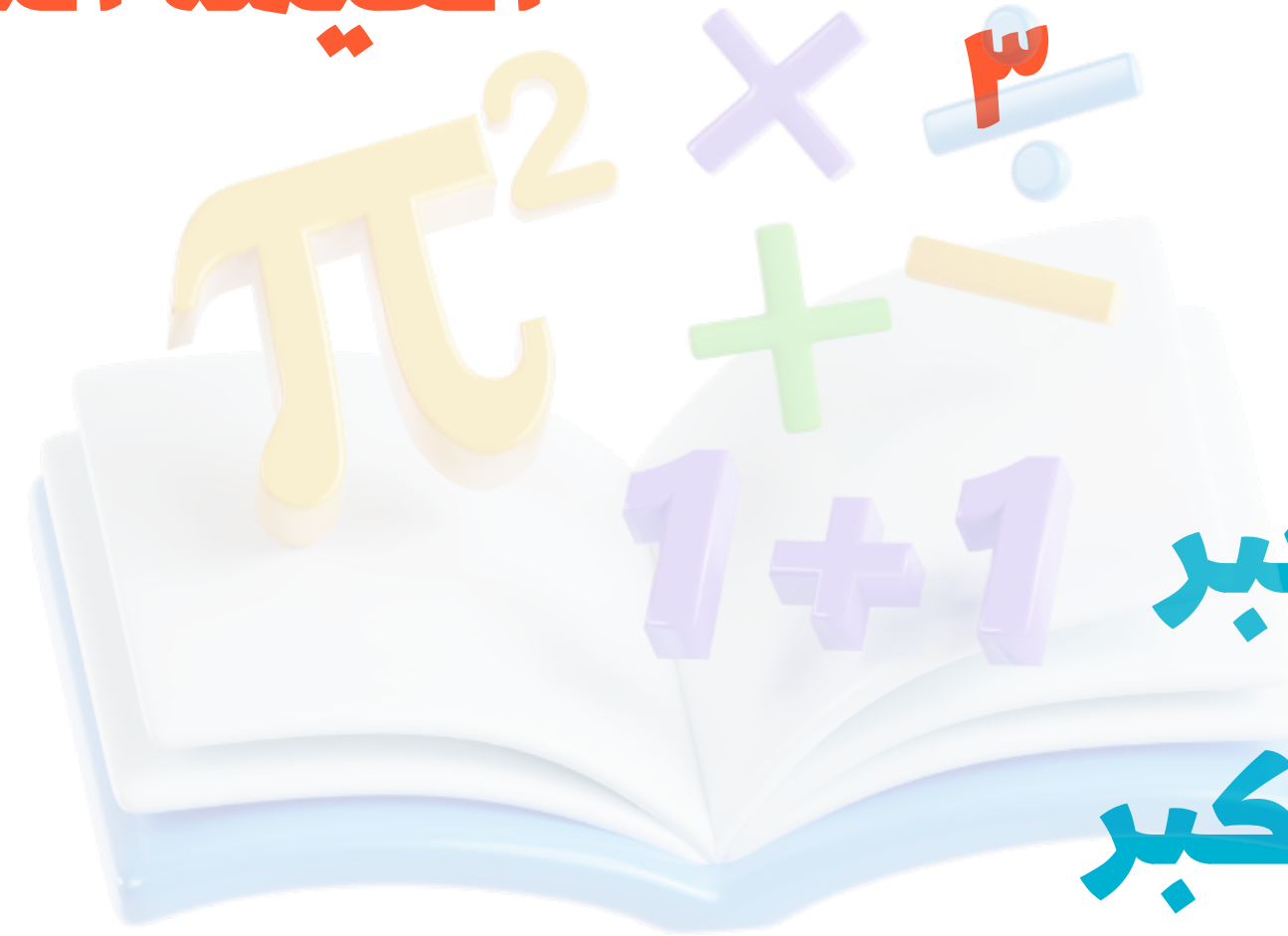
أ $٣,٩٩٩$



0536579308

سؤال 11 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{2} - \frac{1}{3}$ -
- القيمة الثانية : $\frac{1}{5}$



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 12 ثلاثة أشخاص دخلوا مطعم وعندما استلموا

الفاتورة دفع محمد ثلثي ما دفعه نايف ودفع نايف نصف
ما دفعه كريم، فما نسبة ما دفعه نايف من المبلغ؟

د $\frac{5}{12}$

ج $\frac{1}{2}$

ب $\frac{3}{11}$

0536579308

سؤال 13 دائرة مرسومة داخل مربع، أوجد محيط المربع

إذا علمت أن طول نصف قطر الدائرة ٥ سم

د ١٠٠

ج ١٠

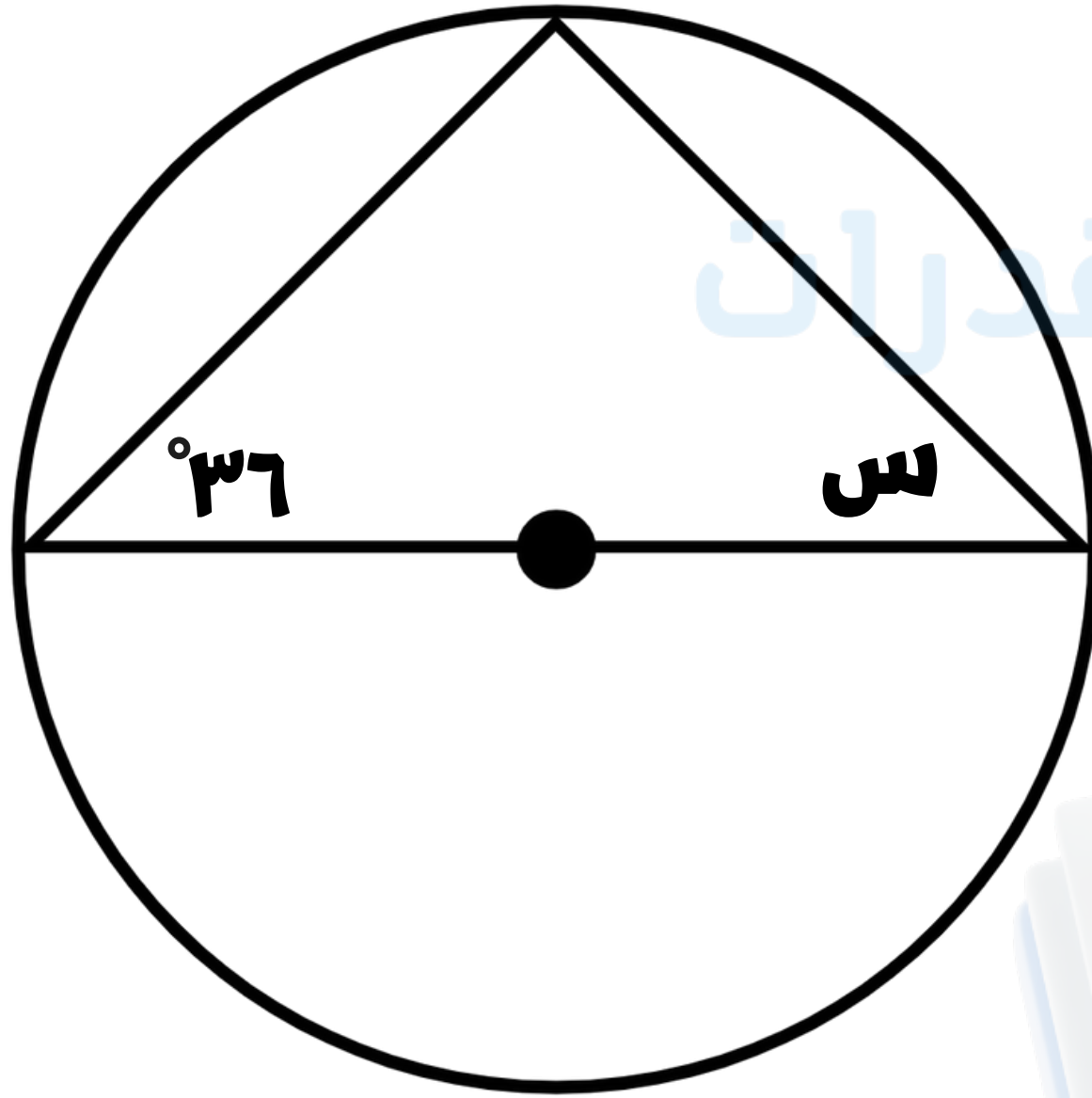
ب ٤٠

أ ٢٠



0536579308

سؤال 14 أوجد قياس الزاوية س

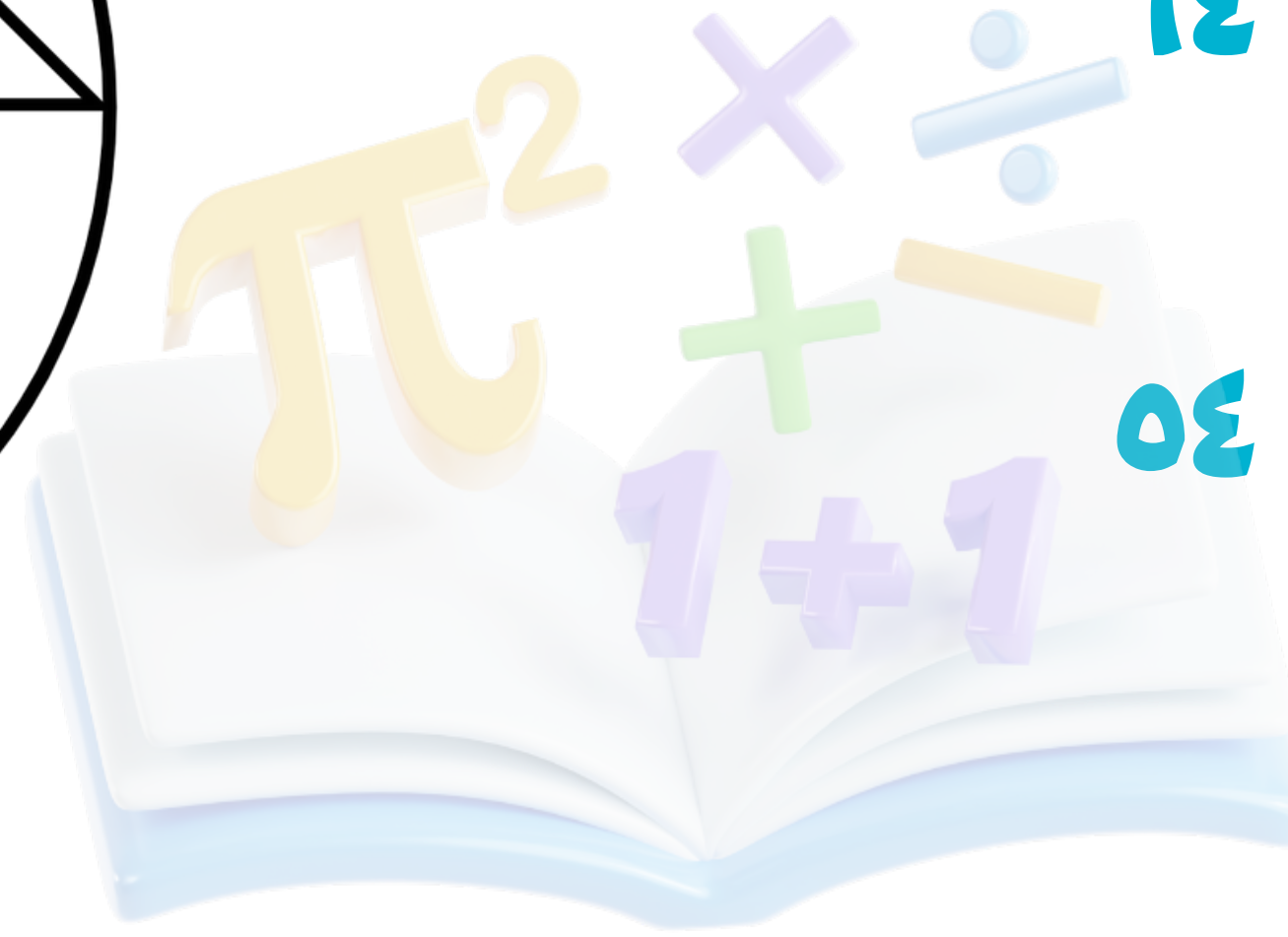


أ ١١٠

ب ٦٤

ج ٥٨

د ٥٤



0536579308

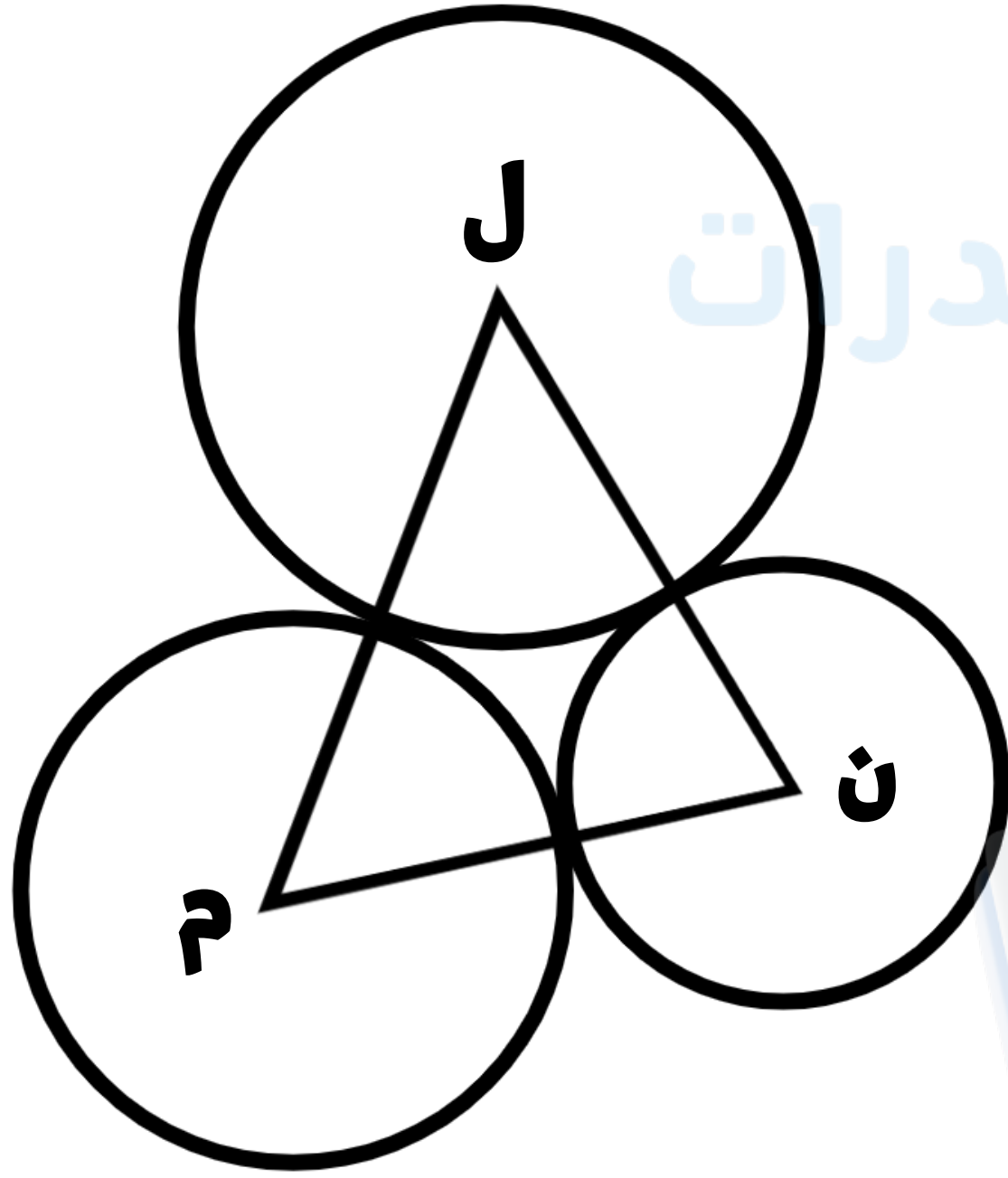
سؤال 15 في الشكل أدناه،

نق الدائرة م = ٤ سم،

نق الدائرة ن = ٣ سم،

ونق الدائرة ل = ٢ سم،

ما محيط المثلث؟



أ ١٠ سم

ب ١٢ سم

ج ١٦ سم

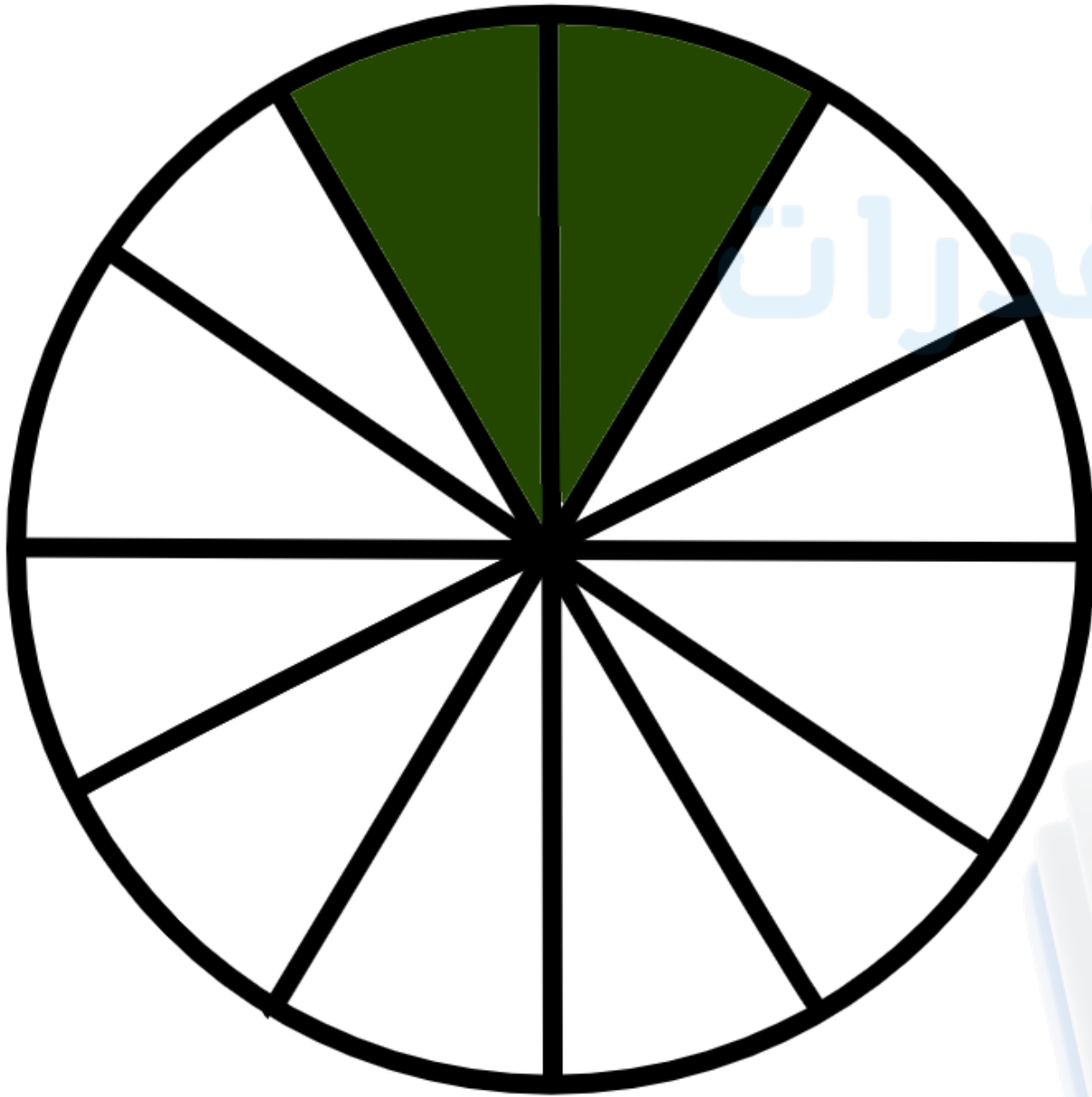
د ١٨ سم

0536579308

سؤال 16

من الشكل المجاور:

ما قياس زاوية الجزء المظلل؟



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0536579308

سؤال 17 سيارة تسير مسافة ١٨٠ كم، تقطع ثلثي المسافة

سرعة ١٢٠ كم/س وباقي المسافة بسرعة ٦٠ كم/س ،

ما زمن الرحلة؟

أ ١,٥ ساعة

ج ٢,٥ ساعة

ب ٢ ساعة

د ٣ ساعة

0536579308

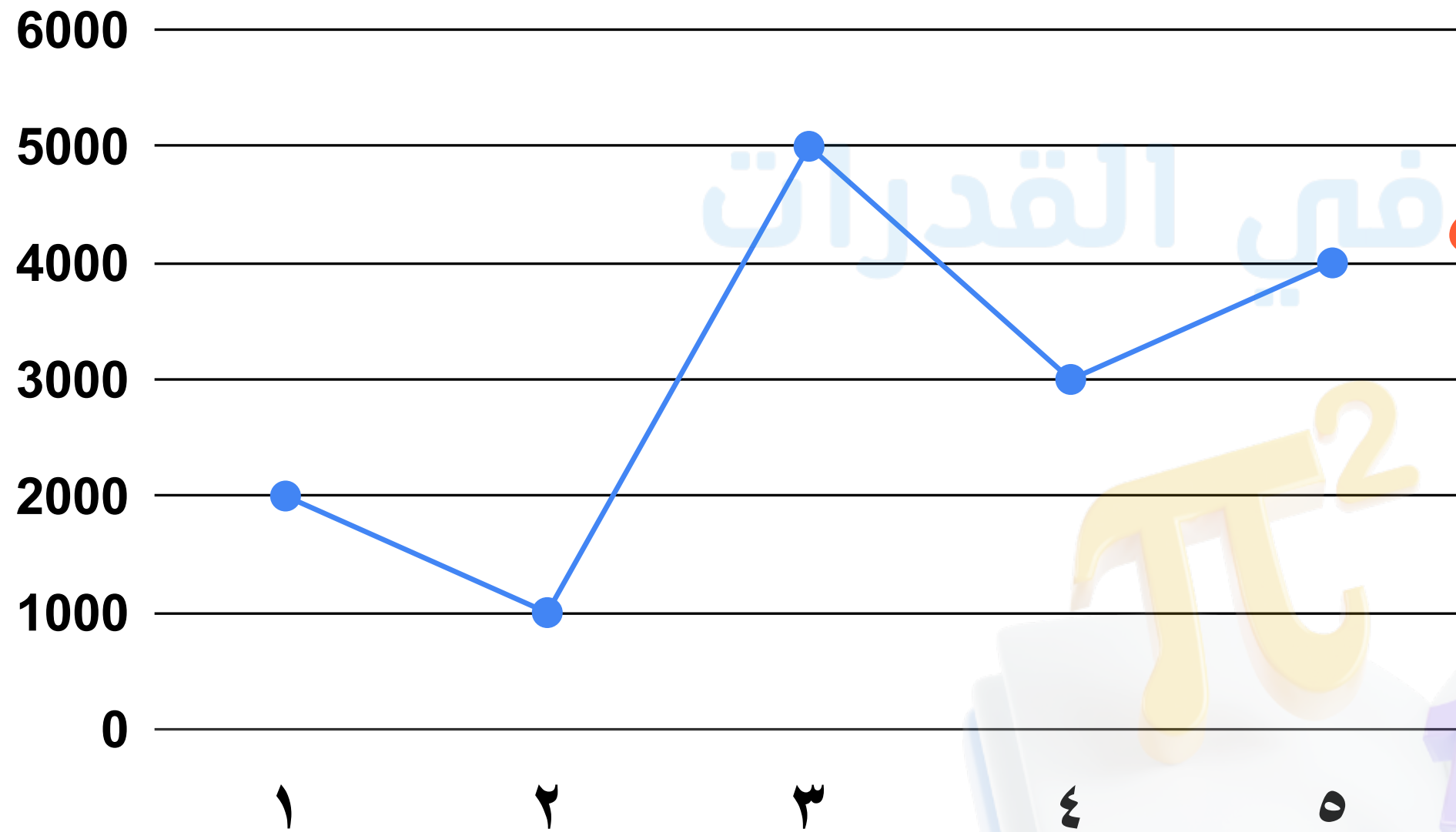
سؤال 18

الرسم التالي يوضح:

مصرفات موظف خلال خمسة

أشهر، أوجد نسبة الزيادة من

الشهر الأول إلى الرابع؟



أ ٢٥%

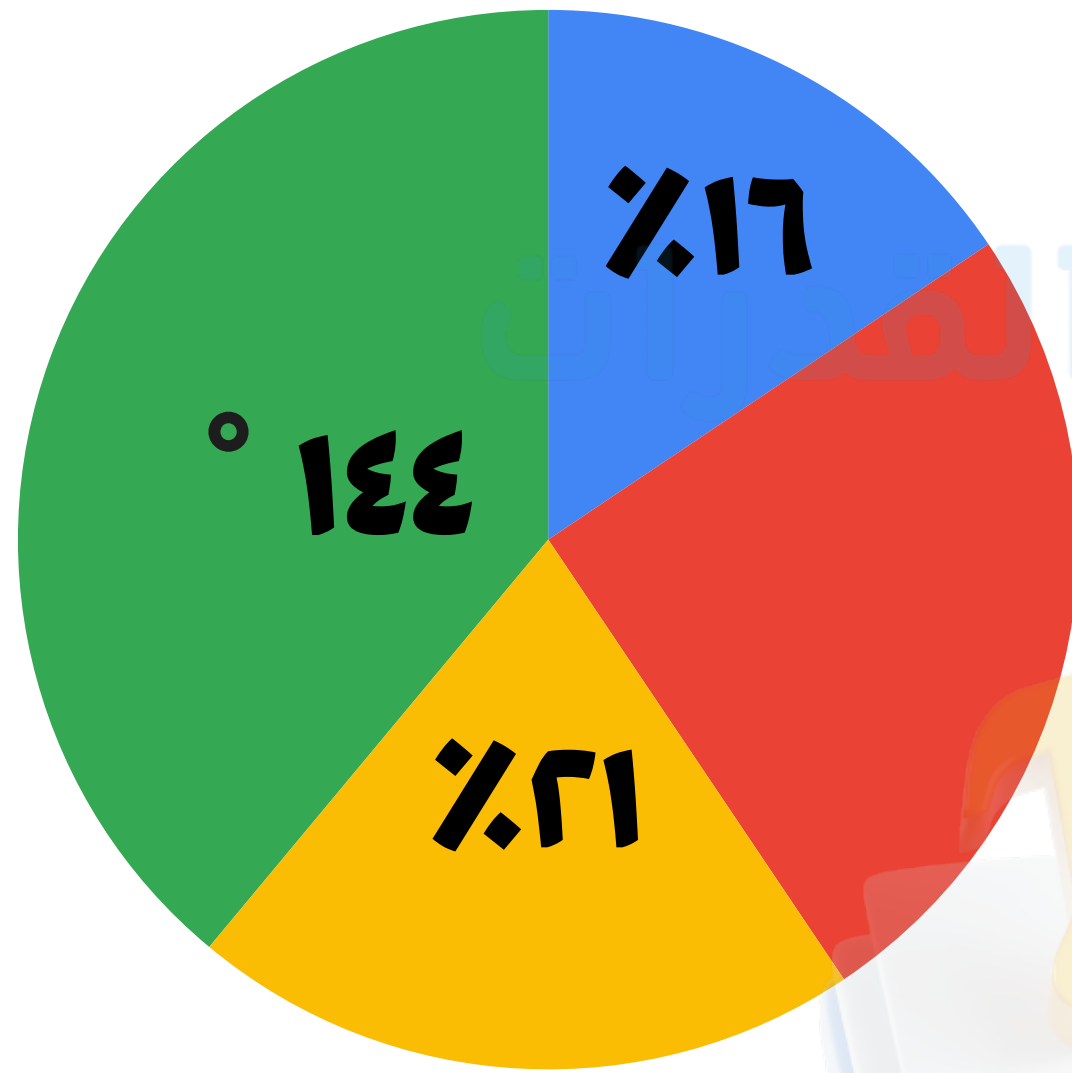
ب ٣٠%

ج ٥٠%

د ١٠٠%

سؤال 19 ما القطاع الذي يمثل

تقريبًا ربع عدد الطالبات؟



- لا يأكلن شكولاتة ● شكولاتة داكنة ● شكولاتة بيضاء ● شكولاتة بالحليب

أ شكولاتة داكنة

ب شكولاتة بالحليب

ج شكولاتة بيضاء

د لا يأكلن شكولاتة

سؤال 20 م مركز المربع ،

أوجد محيط المربع

5 سم

م

أ ١٠

ب ٢٠

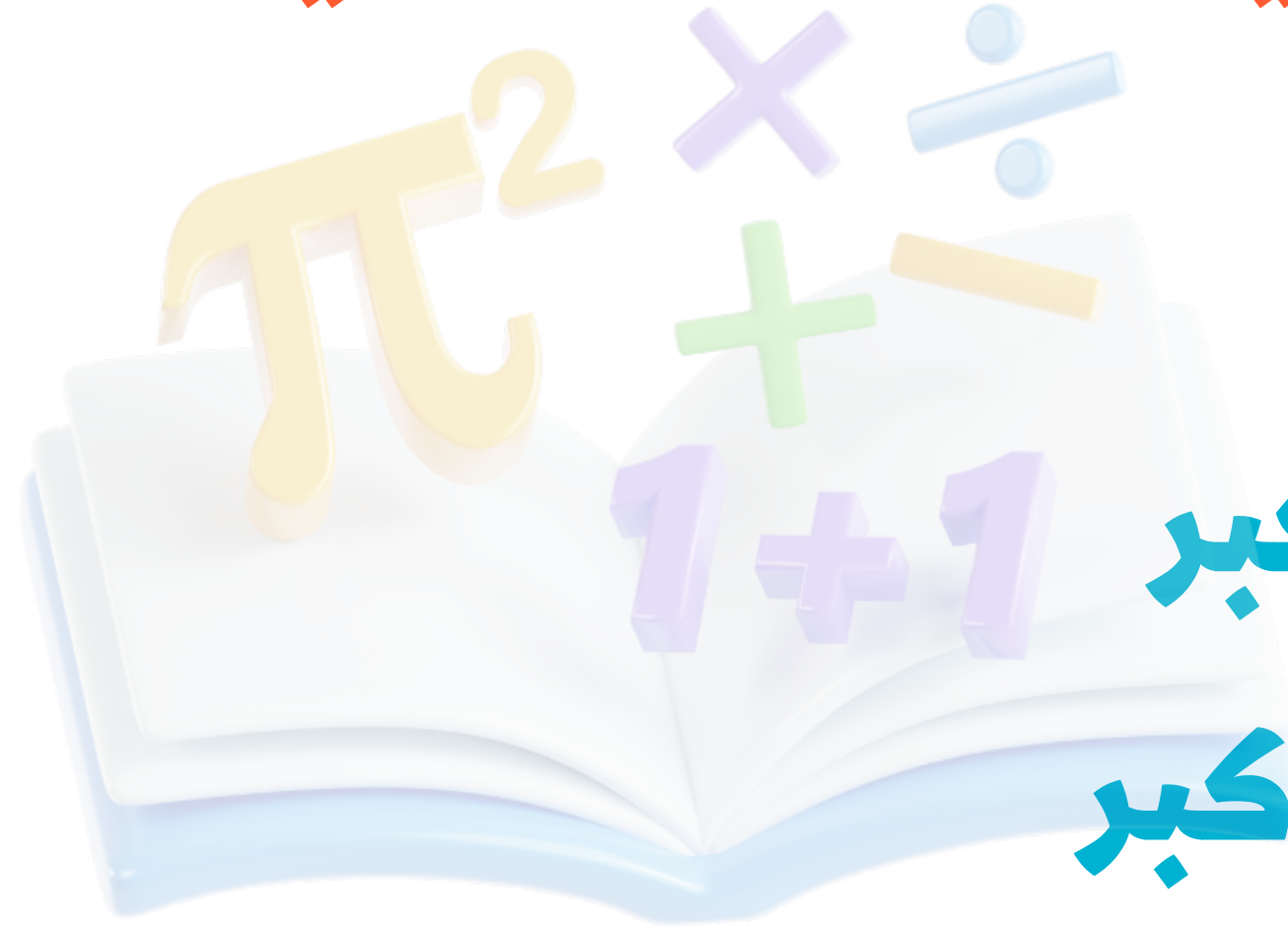
ج ٣٠

د ٤٠

0536579308

سؤال 21 قارن بين:

- القيمة الأولى : ربع ريال
- القيمة الثانية : ٤٠ هللة



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٢ (٥س + ٢) = في القدرات

أ ١٠س + ٢

ب ١٠س + ٤

ج ٥س + ٤

د ٤س

0536579308

سؤال 23 جوال سعره ١٦٠٠ ريال دفع شخص دفعة أولى وقسط

الباقى ١٠٠ ريال شهريًا لمدة ١٢ أشهر،

كم ريال قيمة الدفعة الأولى؟

د ٥٠٠

ج ٤٠٠

ب ٣٠٠

أ ٢٠٠



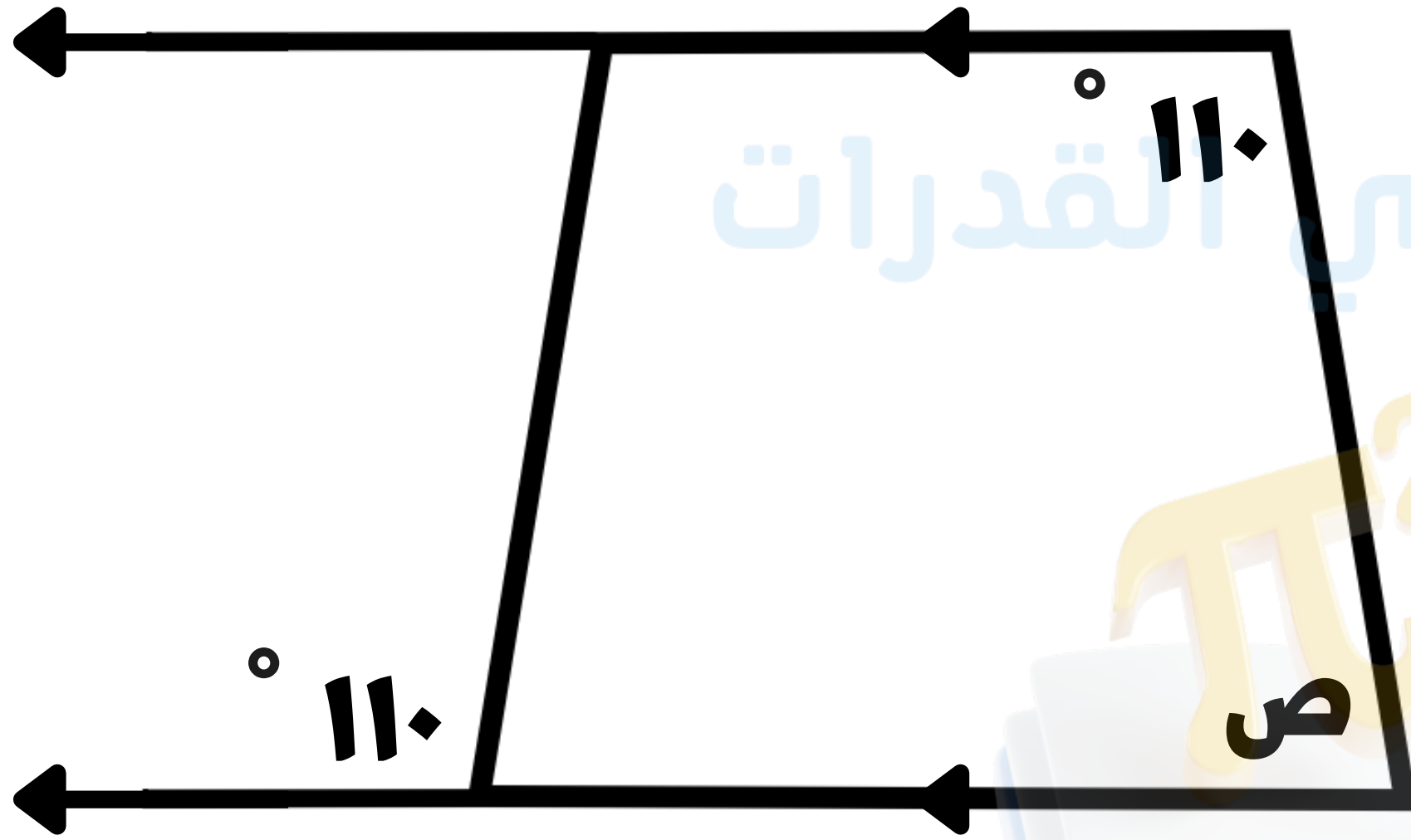
0536579308

سؤال 24

قارن بين:

- القيمة الأولى : ص

- القيمة الثانية : ٨٠°



أ القيمة الأولى أكبر

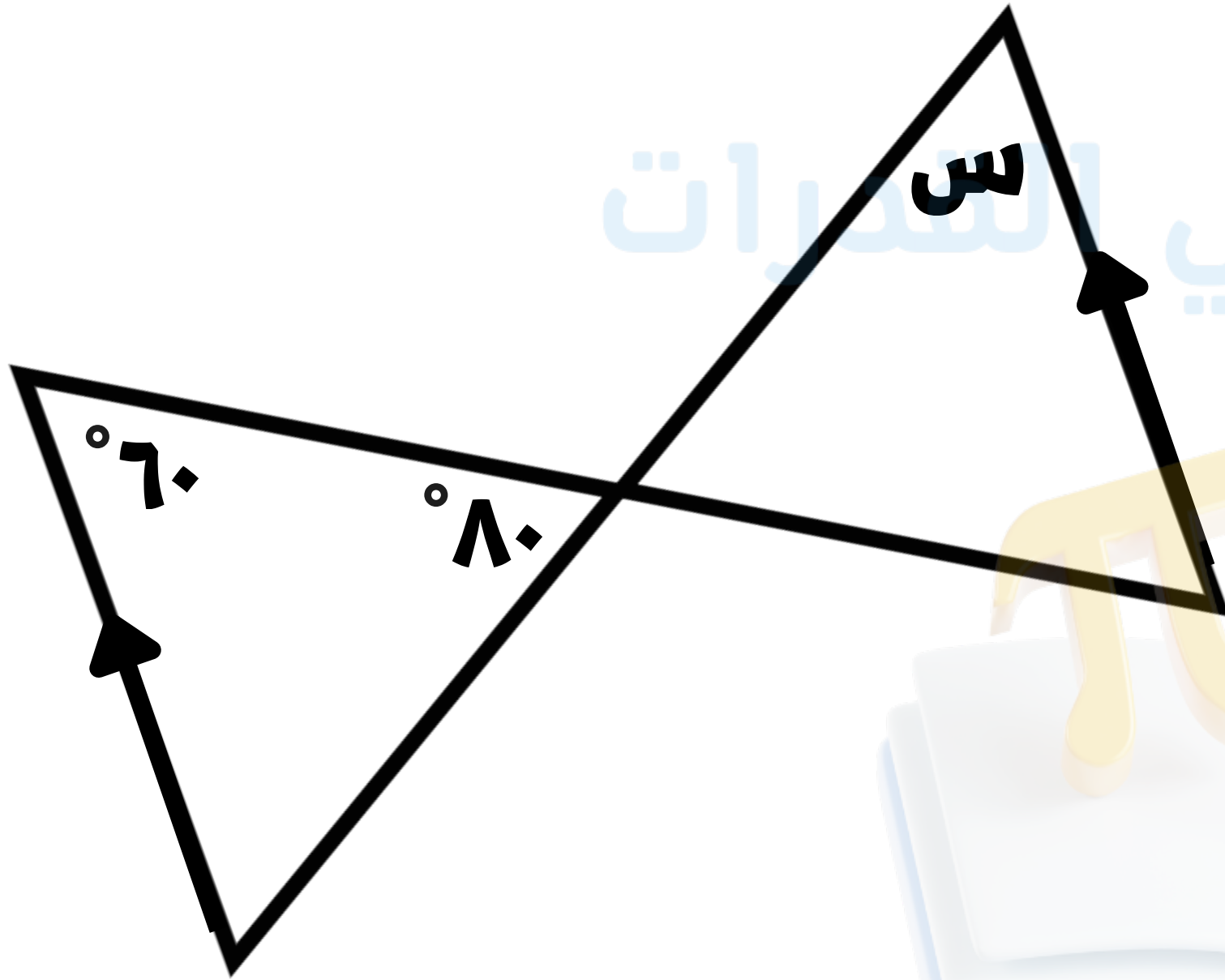
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

أوجد قيمة s



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

0536579308